GEOLOGISCHE RUNDSCHAU

INTERNATIONALE ZEITSCHRIFT FÜR GEOLOGIE

UNIVERSITY OF MICHIGAN

Herausgegeben von der **GEOLOGISCHEN VEREINIGUNG**
unter der Leitung von **G. KNETSCH**, *Würzburg, Hauptschriftleiter*
P. MICHOT, *Liège* · **M. PFANNENSTIEL**, *Freiburg i. Br.* · **E. SEIBOLD**, *Kiel*

DREIUNDFÜNFZIGSTER BAND
1963

1964

FERDINAND ENKE VERLAG STUTTGART

INHALT

des Bandes 53

Es wurden ausgegeben:

Heft 1, Seite 1—412 im Mai 1964; Heft 2, Seite 413—904 im Dezember 1964.

AUFSÄTZE

Seite

AUBOUIN, J.: Esquisse paléogéographique et structurale des chaînes alpines de la Mediterranée moyenne 480

BENEO, E.: Présentation de la Carte géologique de la Sicile au 500 000 . 17

BHATTACHARYA, A. K., and CHATTERJEE, B. K.: Petrology of the Pre-Cambrian Kolhan formations of Jhinkpani, Singhbhum District, Bihar 758

BODECHTEL, J.: Stratigraphie und Tektonik der Schupppenzone Elbas ... 25

BÖKE, E., und HOLLMANN, F.: Beobachtungen zur mechanischen und zeitlichen Deutung kleintektonischer Trennflächen im Ruhrkarbon 580

BONI, A.: La ligne judicarienne et la limite nord-ouest de l'Apennin septentrional 84

BOURCART, J.: Morphologie de la Méditerranée Occidentale 1

BROUWER, H. A.: Zur alpinen Tektonik von Korsika..... 470

BÜRGL, H.: Die rhythmischen Bewegungen der Kreidegeosynklinale der Ostkordillere Kolumbiens 706

CHATTERJEE, N. D.: Zur Tektonik der penninischen Zone in der weiteren Umrahmung des nördlichen Dora-Maira-Massivs, italienische Westalpen 536

CHRIST, H. A.: Zur Ausbildung und Paläogeographie des Mesozoikums in Sizilien 21

CLOSS, H.: Der tiefere Untergund der Alpen nach neuen seismischen Messungen 630

DEBELMAS, J.: Essai sur le déroulement du paroxysme alpin dans les Alpes franco-italiennes 133

DURAND DELGA, M.: Essai sur la structure des domaines émergés autour de la Méditerranée occidentale 534

EGELER, C. G.: On the tectonics of the eastern Betic Cordilleras (SE Spain) 260

FISCHER, G.: Über das Granitmassiv des Symvolon-Gebirges bei Kavala . 390

GÖRLER, K., und IBBEKEN, H.: Die Bedeutung der Zone Sestri-Voltaggio als Grenze zwischen Alpen und Apennin 73

GÖRLER, K., und REUTTER, K.-J.: Die stratigraphische Einordnung der Ophiolithe des Nordapennins 358

HECHT, F., FÜRST, M., und KLITZSCH, E.: Zur Geologie von Libyen..... 413

HOEPPENER, R., HOPPE, P., MOLLAT, H., MUCHOW, S., DÜRR, St., und KOCKEL, F.: Über den westlichen Abschnitt der Betischen Kordillere und seine Beziehungen zum Gesamtorogen 269

JACOBSEN, W. B. G.: Observations on mineralogical and ore-genetic problems at Mangula 870

KOPP, K.-O.: Über Facies und Tektonik der Kreide im Westen der Pyrenäen 821

KUHN-SCHNYDER, E.: Die Wirbeltierfauna der Trias der Tessiner Kalkalpen 393

LEMOINE, M.: Le problème des relations des Schistes lustrés piémontais avec la zone briançonnaise dans les Alpes cottiennes 113

LEONARDI, P.: Die Tektonik der Dolomiten im Rahmen des südalpinen Baues 101

LLOYD, A. J.: Cover Folding in the Sonmartel Chain (Jura Neuchâtelois).. 551
MACGILLAVRY, H. J., GEEL, T., ROEP, TH. B., und SOEDIONO, H.: Further notes on the geology of the Betic of Málaga, the Subbetic, and the zone between these two units, in the region of Vélez Rubio (southern Spain) 233
MALARODA, R.: Les faciès à composante détritique dans le Crétacé autochtone des Alpes-Maritimes italiennes 41
MATTAUER, M.: Le style tectonique des chaînes tellienne et rifaine 296
MOLNÁR, B.: Sedimentgeologische Untersuchungen in pliozänen und pleistozänen Ablagerungen im Osten des ungarischen Tieflandes 848
PETRASCHECK, W. E.: Die alpin-mediterrane Metallogenese 376
PICHLER, H.: Beiträge zur Geologie der Insel Salina (Äolischer Archipel, Sizilien) 800
RAT, P.: Problèmes du Crétacé inférieur dans les Pyrénées et le Nord de l'Espagne 205
RICCIARDI, E.: Über die Altersbestimmung des Braunkohlenbeckens Mercure (Süditalien) 866
RITTMANN, A.: Vulkanismus und Tektonik des Ätna 788
DE ROEVER, W. P., und NIJHUIS, H. J.: Plurifacial alpine metamorphism in the eastern Betic Cordilleras (SE Spain), with special reference to the genesis of the glaucophane 324
RUTTEN, M. G.: Paleomagnetism and Tethys 9
TANNER, W. F.: The equatorial "maximum deformation" belt 779
TOLLMANN, A.: Zur Frage der Faziesdecken in den Nördlichen Kalkalpen und zur Einwurzelung der Hallstätter Zone (Ostalpen) 153
VAIL, J. R.: Monte Senga-Senga, a domal structure in Central Moçambique 679
VARDABASSO, S.: Die außeralpine Taphrogenese im kaledonisch-variszisch konsolidierten sardischen Vorlande 613
VOLL, G.: Deckenbau und Fazies im schottischen Dalradian..... 590
VOLLBRECHT, K.: Die Diabasvorkommen des Amazonasgebietes und das Problem des Intrusionsmechanismus 686
VOORT, H. B.: Zum Flyschproblem in den Westpyrenäen 220
VORTISCH, W.: Die Entwicklung unserer Anschauungen über nichttektonische Verformung der Sedimente 650
VUAGNAT, M.: Remarques sur la trilogie serpentinites-gabbros-diabases dans le bassin de la Méditerranée Occidentale 336
WEGMANN, E.: Note sur les mylonites du type de Sidi Ferruch (Algérie). 314
WUNDERLICH, H. G.: Alpiner und apenniner Achsenplan in Ligurien und Toscana 57
ZEIL, W.: Die Verbreitung des jungen Vulkanismus in der Hochkordillere Nordchiles 731
ZWART, H. J.: The structural evolution of the Paleozoic of the Pyrenees . 170

MITTEILUNGEN DER SCHRIFTLEITUNG UND ERWIDERUNGEN AUF FRÜHERE BEITRÄGE

RICHTER, D.: Zur Baugeschichte der Ardennen 896
NAHA, K.: Time and place of progressive regional metamorphism: A repley to N. D. Chatterjee 900

GEOLOGISCHE VEREINIGUNG 904

551
233
41
296
848
376
800
205
866
788
324
9
779
153
679
613
590
686
220
650
336
314
57
731
170
896
900
904